**TITRE DE L’OUVRAGE**

Mur mobile de type VARIFLEX 100 GLASS Tout Automatique de chez DORMAHUPPE avec remplissage par double vitrage pour un affaiblissement acoustique de 47 à 52 dB R’w.

**DESCRIPTIF DE L’OUVRAGE**

Fourniture et pose d’un mur mobile de type VARIFLEX 100 GLASS Tout Automatique de chez DORMAHUPPE. Distributeur : SBI Murs mobiles & Acoustique - 01 49 32 02 48 [-sammob@sammob-sbi.com](mailto:-sammob@sammob-sbi.com)

Ce mur est constitué de châssis en aluminium anodisé naturel de base avec système de parcloses clipsables pour la tenue du vitrage.

Profils verticaux en aluminium anodisés naturels (finition de type U profils aluminium apparents).

Laquage ou anodisation colorée des profils en option.

Pour un affaiblissement acoustique de :47 dB R’w / 48 kg/m²(vitrage trempé 8+10mm)- 50 dB R’w / 42 kg/m²(vitrage feuilleté 8+8mm)- 52 dB R’w / 52 kg/m²(vitrage feuilleté 10+10mm).

Les éléments sont suspendus à un rail en aluminium extrudé (laquage BLANC) auto-alimenté en basse tension 24V encastré dans le plafond, multidirectionnel.

Présence d’un rail guide au sol encastré selon les cas

Châssis aluminium assemblé en usine et suspendus à des chariots motorisés.

Système de compression des plinthes hautes et basses automatique.

Commande murale ouverture / fermeture par panneau de contrôle programmable et a clés (commande de secours actionnées par une manivelle reliée au mécanisme).

Batterie de secours intégrée au système COMFORTDRIVE

Pression de 80 k/g ml au sol et sous le rail.

Sortie des plinthes en série de 20 m/m (mini 10m/m et maxi 35m/m).

Contact sec de position sur le montant de départ (SL)

Remplacement aisé d’un vitrage sans déposer le châssis.

Possibilité de stores d’occultation vénitiens 35mm motorisés à commande radio.

Manoeuvre de haut en bas ou de bas en haut.

Possibilité d’avoir une opacité contrôlée MAGIC GLASS

Les éléments pleins peuvent être revêtus d’une finition de base au choix dans la gamme du fabricant (tout autre type de revêtement possible sur Etude technique et financière).

Montant mural télescopique (AWA)- élément télescopique (TE) - élément normal (VE) - porte mobile simple pleine ou **entièrement vitrée** (DT) -élément d’angles fixe ou variable(EE).

Dimensions : Hauteur **VARIABLE REGULEE SELON UN POIDS MAXIMAL DE 500KG PAR ELEMENT**

Largeur des éléments comprise entre 750 mm et 1250 mm

Les panneaux seront revêtus d’une finition de base au choix dans la gamme du fabricant (tout autre type de revêtement possible sur Etude technique et financière).

Montant mural télescopique (AWA)- élément télescopique (TE) - élément normal (VE) - porte mobile simple (DT) -élément d’angles fixe ou variable(EE).